

Ο ΜΗΤΡΙΚΟΣ ΘΗΛΑΣΜΟΣ ΕΥΝΟΕΙ ΤΗΝ ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΠΡΩΪΜΟΥ ΙΚΤΕΡΟΥ; ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΩΛΕΙΑ ΒΑΡΟΥΣ.

Διονυσία Γκουμά², Αριάδνη Νεοφύτου¹, Μαρία Καραγκούνη¹, Ελένη Παπαδοπούλου³, Μαρία Βασιλοπούλου¹, Μενέλαος Οικονομόπουλος¹, Θεοδώρα Δανίδη¹, Γεώργιος Αλλαγιάννης¹, Γεώργιος Μανέτας³, Δημήτριος Τασσόπουλος⁴, Μαρία Αναστασοπούλου¹.

1. Γ.Ν. ΠΥΡΓΟΥ ΗΛΕΙΑΣ
2. Κ.Υ. ΑΡΧΑΙΑΣ ΟΛΥΜΠΙΑΣ
3. Κ.Υ. ΑΝΔΡΙΤΣΑΙΝΑΣ
4. Κ.Υ. ΓΑΣΤΟΥΝΗΣ

Εισαγωγή: Είναι γνωστό ότι ο μητρικός θηλασμός σχετίζεται με αυξημένη συχνότητα εμφάνισης ικτέρου, είτε πρώιμα είτε όψιμα, συγκριτικά με τα νεογνά που σιτίζονται με τροποποιημένο γάλα αγελάδος.

Σκοπός: Διερεύνηση συσχέτισης της υπερχολερυθριναιμίας με τον τύπο σίτισης των νεογνών την 3^η ημέρα της ζωής.

Υλικό- Μέθοδος: Από σύνολο 752 νεογνών, μελετήθηκαν 168(22,34%) υγιή τελειόμηνα νεογνά με ίκτερο. Χωρίστηκαν σε δύο ομάδες ανάλογα με τον τρόπο σίτισης: με αποκλειστικό μητρικό θηλασμό(ΑΜΘ) και με αποκλειστικά ξένο γάλα(ΑΞΓ). Καταγράφηκαν: ολική χολερυθρίνη, απώλεια βάρους σε σχέση με τον τύπο σίτισης και μητρικοί-νεογνικοί παράγοντες κινδύνου για ίκτερο.

Αποτελέσματα: ΑΜΘ είχαν 86(51,19%) και ΑΞΓ 82(48,80%). 87άρρενα/81θήλεα, με μέσο ΒΓ: 3501,85+/-456gr (2210-4100) και μέση ηλικία κύησης: 39,5+/-0,48 εβδομάδες (37-42). Ίκτερο εκδήλωσαν: 12,5%/1^ο 24ωρο, 39,88%/2^ο και 47,62%/3^ο. Γνωστή αιτιολογία ικτέρου στο 58,33%: 19,92% ΑΒΟ ασυμβατότητα, 10,12% Rh ασυμβατότητα, 12,23% ΑΒΟ + Rh ασυμβατότητα, 6,54% ισοανοσοποίηση μητέρας, 5,95% κεφαλαιμάτωμα και 3,57% έλλειψη G6PD. Τα ΑΜΘ είχαν στατιστικά σημαντική μέση απώλεια βάρους 157,52+/-1,35gr vs 86,94+/-1,02gr των ΑΞΓ (p=0,03), με 26,74% ΑΜΘ vs 9,75% ΑΞΓ να έχουν απώλεια βάρους 7%-10%. Μόνο σε 2.32% ΑΜΘ η απώλεια ήταν >10%. Η μέση τιμή χολερυθρίνης στα ΑΜΘ: 13,88+/-0,41mg/dl vs ΑΞΓ:13,13+/-0,40mg/dl δεν συσχετίζεται θετικά με την απώλεια βάρους (p>0.05). Τιμή χολερυθρίνης>15 mg/dl (ΑΜΘ:15,87+/-1,15, ΑΞΓ:15,34+/-1,75 mg/dl) είχαν 13,95% ΑΜΘ vs 6,09% ΑΞΓ με μέση απώλεια βάρους 309.17+/-5,07 vs 121+/-4,91 gr αντίστοιχα.

Συμπέρασμα: Τα θηλάζοντα νεογνά παρουσιάζουν μεγαλύτερη απώλεια βάρους από τα μη θηλάζοντα την 3^η ημέρα ζωής και ιδίως εκείνα με τιμή χολερυθρίνης>15 mg/dl. Ωστόσο δεν υπάρχει συσχέτιση στατιστικά σημαντική των επιπέδων χολερυθρίνης με την απώλεια βάρους.

Εικόνα: Νεογνό με ίκτερο σε φωτοθεραπεία

